

# ការព្យាបាលដោយប្រើប្រាស់ Monoclonal Antibody សម្រាប់បុគ្គលមានហានិភ័យខ្ពស់អាយុ 12+ មានជំងឺ COVID-19



## តើអ្នកទើបតែធ្វើតេស្តវិជ្ជមានជំងឺ COVID មែនទេ?

ការព្យាបាលដោយប្រើ monoclonal antibody (mAB) ដែលអនុញ្ញាតដោយ FDA មានផ្តល់ជូនដោយឥតគិតថ្លៃ។ ការព្យាបាលអាចជួយកាត់បន្ថយហានិភ័យរបស់អ្នក និងធ្វើឱ្យអ្នកមិនចាំបាច់ចូលសម្រាកនៅមន្ទីរពេទ្យ។

### តើអ្វីទៅជាការព្យាបាលដោយ Monoclonal Antibody?

Monoclonal Antibody គឺជាប្រូតេអ៊ីនដែលជួយបង្កើនប្រព័ន្ធការពាររាងកាយប្រឆាំងមេរោគ។ Monoclonal antibody អាចប្រើប្រាស់ដើម្បីព្យាបាលមនុស្សពេញវ័យ និងក្មេងៗដែលមានហានិភ័យខ្ពស់ក្នុងការវិវត្តទៅជាជំងឺធ្ងន់ធ្ងរដោយសារជំងឺ COVID-19 ។ ការព្យាបាលដោយប្រើប្រាស់ Monoclonal antibody មានផ្តល់ជូនសម្រាប់មនុស្សគ្រប់រូបដោយពុំគិតអំពីការធានារ៉ាប់រងសុខភាព ឬស្ថានភាពអន្តោប្រវេសន៍ឡើយ។



### ការព្យាបាលដោយប្រើប្រាស់ Monoclonal Antibody គឺសម្រាប់មនុស្សដែល៖


- មានអាយុចាប់ពី 12 ឆ្នាំឡើងទៅនិងយ៉ាងហោចណាស់មានទម្ងន់ 88 ផោន/40 គីឡូក្រាម
- បានធ្វើតេស្តវិជ្ជមានជំងឺ COVID-19 កាលពីពេលថ្មីៗ ហើយកំពុងមានរោគសញ្ញាពិក្រមិតស្រាលទៅមធ្យម ឬ បានប៉ះពាល់នឹងជំងឺ COVID-19 និង
- ស្ថិតនៅក្នុងប្រភេទហានិភ័យខ្ពស់ដូចខាងក្រោមចាប់ពីមួយឡើងទៅសម្រាប់ការវិវត្តទៅរកការចូលសម្រាកពេទ្យ ឬស្លាប់៖
  - ធាតុ ឬលើសទម្ងន់ (សន្ទស្សន៍ម៉ាសរាងកាយ (BMI) ធំជាង ឬស្មើ 25 ឬប្រសិនបើអាយុ 12-17 ឆ្នាំ មាន BMI ≥85 ភាគរយសម្រាប់អាយុ និងភេទ ផ្អែកលើតារាងលូតលាស់របស់ CDC)
  - មានវ័យចំណាស់ (អាយុចាប់ពី 65 ឆ្នាំ ឡើងទៅ)
  - មានផ្ទៃពោះ
  - មានជំងឺទឹកនោមផ្អែម ជំងឺតម្រងនោមរ៉ាំរ៉ៃ ជំងឺប្រព័ន្ធភាពសុំចុះខ្សោយ ឬការព្យាបាលដោយ immunosuppressive treatment<sup>1</sup>
  - ជំងឺបេះដូង រួមទាំងជំងឺលើសឈាម និងជំងឺបេះដូងពិក្រមិត និងជំងឺសួតរ៉ាំរ៉ៃ ដូចជា COPD, ជំងឺហិតកម្រិតពីមធ្យមទៅធ្ងន់ធ្ងរ ជំងឺសរសៃប្រសាទ ជំងឺលើសឈាមក្នុងសួត ជំងឺសួតចន្លោះកោលិកានិងក្រៅសរសៃឈាម (interstitial lung disease)
  - ជំងឺ CP (cerebral palsy) រោគសញ្ញាហ្សែន/មេតាបូលីសជាក់លាក់ និងភាពមិនប្រក្រតីពិក្រមិតធ្ងន់ធ្ងរ ឬជំងឺ sickle cell disease
  - ជំងឺ tracheostomy, gastrostomy, ឬ positive pressure ventilation មិនពាក់ព័ន្ធនឹងជំងឺ COVID-19
  - ស្ថានភាពសុខភាព/កត្តាផ្សេងៗ ដែលរួមមានពូជសាសន៍/ជនជាតិ ដែលអាចធ្វើឱ្យអ្នកជំងឺមានហានិភ័យខ្ពស់ដោយសារជំងឺធ្ងន់ធ្ងរ។ ជនជាតិអាមេរិកស្បែកខ្មៅ/អាហ្វ្រិក, Hispanic/Latino/a/Latinx, និងបុគ្គលដែលមានពណ៌សម្បុរផ្សេងទៀត អាចពិភាក្សាជាមួយអ្នកផ្តល់សេវាវេជ្ជសាស្ត្ររបស់ខ្លួន។

**ការការពារក្រោយពេលប៉ះពាល់ (Prophylaxis) ជាមួយ REGEN-COV ឬ Bam/Ete** គឺជាការព្យាបាលដែលអនុញ្ញាតដោយ FDA មួយផ្សេងទៀត សម្រាប់បុគ្គលដែលមានអាយុចាប់ពី 12 ឆ្នាំឡើងទៅដែលប្រឈមហានិភ័យខ្ពស់ក្នុងការវិវត្តទៅជាជំងឺ COVID-19 ធ្ងន់ធ្ងរ រួមទាំងការចូលមន្ទីរពេទ្យ ឬមរណភាព និងមិនទាន់ចាក់វ៉ាក់សាំងពេញលេញ ឬអ្នកដែលមិនរំពឹងថានឹងមានការឆ្លើយតបប្រព័ន្ធការពាររាងកាយគ្រប់គ្រាន់ ដើម្បីបញ្ចប់ការចាក់វ៉ាក់សាំង SARS-CoV-2 (ឧទាហរណ៍ ស្ថានភាពការពាររាងកាយទន់ខ្សោយ និងការប្រើប្រាស់ថ្នាំដែលប្រឆាំងប្រព័ន្ធការពាររាងកាយ (immunosuppressive medications)) និង

- បានប៉ះពាល់ជាមួយបុគ្គលដែលឆ្លងមេរោគ SARS-CoV-2 ស្របតាមលក្ខណៈវិនិច្ឆ័យប៉ះពាល់ផ្ទាល់ទៅតាម CDC ឬ
- ប្រឈមហានិភ័យខ្ពស់នៃការប៉ះពាល់ជាមួយបុគ្គលដែលឆ្លងមេរោគ SARS CoV-2 ដោយសារតែការកើតឡើងនូវការឆ្លងមេរោគ COVID ទៅលើបុគ្គលផ្សេងទៀតនៅក្នុងទីកន្លែងតែមួយ (ឧទាហរណ៍ កន្លែងថែទាំ ពន្ធនាគារ)

**ទំនាក់ទំនង៖** សូមទាក់ទងទៅអ្នកផ្តល់សេវាវេជ្ជសាស្ត្ររបស់អ្នក ឬអ្នកជំងឺដែលមានហានិភ័យខ្ពស់អាចមើល Total Infusion សម្រាប់ការព្យាបាលនេះ៖ <https://totalinfusion.com/make-a-referral/> ឬទូរសព្ទទៅ (510) 878-9528 សម្រាប់សំណួរអំពីសិទ្ធិទទួលបាន។

**សំណួរទូទៅអំពីការព្យាបាល Monoclonal Antibody៖** សូមទាក់ទងទៅផ្នែកសេវាអតិថិជនផ្នែក Combat COVID Monoclonal Antibodies តាមរយៈលេខ 1-877-332-6585



**ALAMEDA COUNTY HEALTH CARE SERVICES AGENCY  
PUBLIC HEALTH DEPARTMENT**

Colleen Chawla – Agency Director  
Kimi Watkins-Tartt – Director  
Nicholas Moss, MD – Health Officer

**Contact**  
Public Health Department:  
(510) 267-8000 Main Line  
COVID-19 Information:  
(510) 268-2101  
[www.acphd.org](http://www.acphd.org)